6603DT

Tractor John Deere

JOHN DEERE

6603DT

Tractor John Deere

JOHN DEERE

Motor	
Potencia a las rpm nominales	120 hp (89 kW)
Velocidad nominal del motor	2100 rpm
Par máximo	396 Nm a 2100 rpm
Cilindros, Aspiración	6, Turbo
Cilindrada	6.8 L (415 pulg^3)
Relación de compresión	17.0:1
Bomba de Inyección	Rotativa

Transmisión	
Estándar	Sincronizada
Velocidades	9 avance / 3 reversa

Embrague	
Tipo	Seco
Material	Cerametálico
Diámetro	305 mm (12 pulg)

Toma de fuerza	
Potencia máxima a la TDF	105 hp
Tipo	Independiente
Velocidad	540 / 1000 rpm

Sistema hidraúlico	
Tipo de circuito	Centro abierto
Tipo de bomba	De engranaje externo
Caudal de la bomba	66.62 L/min
Presión máxima al implemento - MPa	19.5 lb (2,830 pulg^2)
Capacidad de levante	3.150 Kgf a 610mm al 90%
Sensibilidad del sistema	Brazos Inferiores
Categoría de enganche	II
Válvula de control selectivo	1 (2da. Opcional)

Dirección	
Tipo	Hidrostática

Eje Trasero	
Traba del diferencial	Mecánica por pedal
Frenos tipo	Bañados en aceite
Accionamiento	Mecánico

Sistema eléctrico	
Alternador	75 A
Motor de arranque	4.2 hp (3.1 kW)

Capacidades	
Tanque de combustible	158 L
Sistema de enfriamiento	18.5 L
Aceite de motor	19 L
Aceite de transmisión, diferencial hidráulico	58 L

Dimensiones (con equipo estándar)	
Distancia entre ejes	2636 mm (104 pulg)
Largo (sin enganche ni contrapesos delanteros)	4359 mm (171 pulg)
Rango de trocha delantera	1310 a 1930 mm
Rango de trocha trasera	1490 a 1800 mm
Altura a la parte superior del ROPS	2790 mm (110 pulg)
Despeje mínimo al suelo	457 mm (18 pulg)
Peso aproximado de embrague	4.160 kg

Rodados	
Delantero estándar	14.9-24"
Trasero estándar	18.4-38"

Equipo básico
Doble filtro de combustible con separador de agua
Filtro de aire de doble elemento
Barra de tiro con horquilla
Asiento de operador de lujo con descansabrazos
Protector contra volcaduras
Triángulo de seguridad
Acelerador de pie
2 lámparas delanteras
1 lámpara de trabajo trasera
Manual del operador
Salpicaderas delanteras
Caja de herramientas
Válvula de Control Selectivo

Equipo opcional
Contrapesos delanteros
Contrapesos traseros
Toldo de lujo
2° Válvula de Control Selectivo

Velocidades

De avance a 2.400 rpm (km/h)

Rodado 18.4-38
A1 3.0 km/h
A2 4.2 km/h
A3 5.3 km/h
B1 7.1 km/h
B2 9.8 km/h
B3 12.6 km/h
C1 17.0 km/h
C2 23.5 km/h
C3 30.2 km/h
R1 5.0 km/h
R2 11.8 km/h
R3 28.3 km/h

Para todos los modelos de las Serie 6003

Nota: Las ilustraciones muestran equipo que no necesariamente es parte de la maquinaria básica. Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso. Para mayores informes favor de contactar a su distribuidor más cercano.
www.JohnDeere.com.mx

viva con SEGURIDAD

A004MX0510